# AMERICAN

by HUSSMANN®

Product Brochure 21 Aug 19'

AMERICAN by HUSSMANN

Somos una marca enfocada en cumplir las necesidades y expectativas del mercado Latinoamericano, comprometidos a ofrecer a nuestros clientes productos confiables, fáciles de usar a un precio competitivo.

Formamos parte de la innovadora familia de soluciones integrales Hussmann, completando el abanico de opciones enfocadas a nuestros clientes en la industria de venta de alimentos, con el respaldo y garantía que solo Hussmann puede ofrecer.

# UNA HISTORIA QUE CONTAR...

AMERICAN

Con más de 70 años de historia y siendo reconocidos en México dentro de la industria de la refrigeración, no sólo buscamos mantener nuestro legado, sino también adaptarnos a los nuevos retos que se nos presentan en todo Latinoamérica.

**1948**

Un grupo de hombres con mucha fé y un gran ideal fundan American Refrigerations Products S.A. de C.V. en la calle de Orinoco No. 78 en la Colonia Portales de la Ciudad de México. El local donde se albergaba la compañía estaba compuesto por una casa habitación como oficinas y talleres, así como jardines techados que operaban como fábrica.

**1964**

Inicia operaciones una nueva planta en la calle de Arroz No. 166, siendo un modelo de su época por la alta tecnología de sus instalaciones y equipo; hoy en día situada en la Branch de México.

**1967**

La compañía es adquirida por Hussmann Refrigerator Co.

**1982**

Ya incorporada y como parte de Hussmann, en 1982 se instala en la ciudad de Monterrey su filial Industrias Frigoríficas S.A (INFRISA) en sociedad con inversión local, siendo hasta el día de hoy la planta de manufactura de varias marcas de Hussmann como Krack y American.

Nuestros productos se enfocan en ofrecer soluciones que permitan a nuestros clientes ahorrar energía y que a la vez sean amigables con el medio ambiente mediante el uso de tecnologías verdes reduciendo así sus costos de operación.

## DISEÑO SUSTENTABLE

# MÁS ALLÁ DE UNA MARCA,

## CONFIANZA

Ofrecer continuamente productos confiables, con la garantía y una calidad excepcional que nos respalda como parte de la familia Hussmann.

Con el objetivo de que nuestros equipos sean lo más óptimos posibles, nuestra línea está construida sobre un diseño sencillo que facilita su operación, instalación, mantenimiento y limpieza en general, evitando costos adicionales.

## FÁCIL DE USAR

# EL VALOR DE UNA PROMESA.

## VERSATILIDAD

Estamos comprometidos en ofrecer productos versátiles; es por eso que nuestra nueva línea cuenta con 16 modelos configurables para 7 aplicaciones diferentes, adaptándose a las necesidades y expectativas de nuestros clientes.

# SOMOS PARTE DE LA FAMILIA

## Las marcas de Hussmann se combinan para crear mejores negocios, mejores socios y un mundo mejor.

Nuestra promesa es continuamente proveer soluciones enfocadas al cliente en la industria de venta minorista de alimentos. Nuestra innovadora familia de marcas y soluciones incluyen Hussmann, American y Krack, así como la tecnología de nuestra empresa matriz, Panasonic.

HUSSMANN® AMERICAN by HUSSMANN® KRACK® Panasonic

# UNA LÍNEA DISEÑADA PARA LATINOAMÉRICA

**Nuestros clientes son lo más importante para nosotros, por ello escuchamos sus necesidades con el fin de entender la forma en que nuestras innovaciones contribuyen a lograr una mejor experiencia y crear una mayor satisfacción y lealtad.**

Los nuevos **Exhibidores American** están enfocados y pensados para cumplir las necesidades del mercado Latinoamericano.

Diseñados con diferentes longitudes y 2 tipos de alturas permitiendo composiciones infinitas en la creación de pasillos o baterías, mezclando exhibidores abiertos y cerrados proporcionando una gran capacidad de almacenamiento ocupando el mínimo espacio en la superficie de venta.

# DURABILIDAD & CONFIABILIDAD

Todos los productos de nuestra familia son de gran calidad. Ofrecemos soluciones confiables y durables con productos de fuerte resistencia en su construcción, una garantía que nos respalda y una marca que proporciona confianza por sí misma; todos estos beneficios mejoran los resultados financieros de nuestros clientes.

**La línea American es una línea fabricada con los más altos índices de calidad Hussmann contando con un 1 año de garantía de fábrica.**

Equipos orgullosamente Mexicanos con el respaldo de nuestra marca y Calidad Hussmann. Nuestra línea está construida sobre un diseño sencillo que facilita su uso, instalación, mantenimiento y limpieza en general, evitando costos adicionales.

# SIMPLE Y FÁCIL DE USAR

# UN DISEÑO SUSTENTABLE

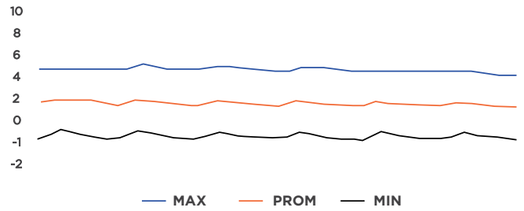
Nuestra nueva línea de **Exhibidores American**, permite tener un equipo con exhibición superior y versátil, una mejor presentación de los alimentos con las puertas de cristal **Ecovision door®**, además de mejorar su eficiencia en el ahorro de energía.

**La línea cuenta con una mejora en su sistema de refrigeración y en su distribución de aire, permitiendo una temperatura más estable, resultando en un mayor ahorro energético.**

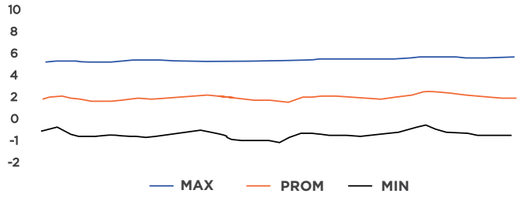
Los equipos cuentan con una mejor distribución de aire; los equipos abiertos cuentan con cortina de noche integrada para mejorar la estabilización de temperatura . Ambos modelos, tanto abiertos como cerrados, cuentan con iluminación LED, y en los modelos cerrados incluyen luz LED en marcos. Es posible incluir luz LED en cada estante; los motores son electrónicos con bajo consumo energético.

Las puertas están diseñadas para controlar la humedad y condensación mediante el uso de materiales de alta calidad, además de disminuir el consumo de energía con su sistema de auto cierre. Su opción de Aislante Low-E y Gas Argón, las convierte en una de las ofertas más eficientes que existen en el mercado.

**Temperatura °C | Exhibidores Cerrados**




**Temperatura °C | Exhibidores Abiertos**




Los equipos garantizan la estabilidad de las temperaturas, manteniendo la frescura de los alimentos.

Esta nueva línea de exhibidores son la solución para sus ventas. El equipo puede ser utilizado en diferentes aplicaciones como frutas y verduras, carnes, lácteos, deli, bebidas y quesos.

El diseño fue concebido para poner los productos en el centro de la exhibición, permitiendo composiciones infinitas en la creación de pasillos o baterías, mezclando exhibidores abiertos y cerrados para preservar los productos frescos.

Porque nos preocupamos por el medio ambiente, nuestros equipos pueden ser adaptables a las nuevas tecnologías verdes con opciones de bajo uso de refrigerante, opciones de gas refrigerante de bajo GWP y la tecnología de macro distribución como **ProtoLoop* de Hussmann** que permite grandes ventajas económicas.

*Pregunta por este sistema innovador de Hussmann que permite tener ahorros significativos de energía, costos de operación, tuberías de cobre y gas refrigerante.

**Ofrecemos diferentes soluciones innovadoras en sistemas de refrigeración, equipos, iluminación y puertas; buscando siempre ofrecer el mejor rendimiento y experiencia de compra con la mayor rentabilidad para el negocio de nuestros clientes.**

# EXCELENCIA EN MANTENIMIENTO Y SERVICIO

## Contamos con la más amplia cobertura de servicio y mantenimiento del mercado.

No solo nos preocupamos por proveer a nuestros clientes las mejores opciones en equipos para exhibición de alimentos y sistemas de refrigeración, sino también nos preocupamos por el servicio preventivo, de instalación y mantenimiento de estos.

Entendemos que la clave para un gran servicio, es contar con técnicos expertos en su área; por ello ofrecemos amplios programas de capacitación continua a los técnicos de Hussmann, para que cuenten con el conocimiento y las herramientas necesarias para ayudar a lograr su satisfacción.

Ninguna otra compañía puede ofrecer el soporte sólido en infraestructura de mantenimiento y plataforma de servicio en Latinoamérica.

# EXHIBIDORES AMERICAN ABIERTOS DE MEDIA TEMPERATURA

**Modelos de 2.2 de altura**
RMNT04OAN - RMNT06OAN - RMNT08OAN - RMNT12OAN

**Modelos de 2.0 de altura**
RMNS04OAN - RMNS06OAN - RMNS08OAN - RMNS12OAN

**Temperaturas (-1°C a 6°C)**

## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

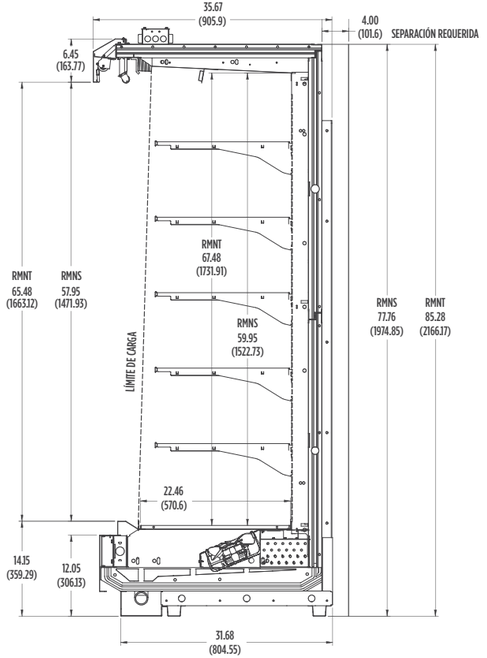
- Equipo remoto
- Color interior negro o blanco
- Estantes de 45 cm de profundidad con opción a 3 posiciones (5 estantes 2.2 mts /4 estantes 2.0 mts)
- Patas regulables
- Profundidad del equipo 90 cm
- Válvula de expansión mecánica
- Refrigerante 404ª
- Cortina de noche
- Luz LED T8 en copete
- Drenaje frontal inferior
- Bumper o parachoques
- 1 evaporador por equipo
- Termómetro análogo
- Cabeceras sólidas
- Portaprecios
- Ventiladores electrónicos de alta eficiencia

EXHIBIDORES AMERICAN DE MEDIA TEMPERATURA ABIERTOS

## OPCIONES Y ACCESORIOS ADICIONALES

- Cabeceras de acero inox con acabado espejo
- Cabeceras view end de vidrio
- Opciones de estantes de 35 cm y 40 cm de profundidad
- Estante adicional sencillo y con luz (Ecoshine 3000K / 4000K) en medidas de 45 cm, 40 cm y 35 cm con opción a 3 posiciones
- Válvula electrónica de expansión
- Espejo superior de 16" y 14"
- Sensores para adaptación de ProtoLoop
- Luz LED en canopy (Ecoshine 3000K / 4000K)
- Luz LED en marcos (4000K)
- Disponibible con otros refrigerantes 410ª, 448ª y 507ª
- 4 tonalidades de bumper o parachoques
- Tope de acrílico para producto
- Particiones de acrílico
- Rejilla para detener producto

*Se muestra exhibidor RMNT con 5 niveles de estantes, modelo RMNS con 4 niveles de estantes. Dimensiones mostradas en pulgadas y (mm).



| DATOS DE REFRIGERACIÓN[1] | RMNSOAN (2m) | | RMNTOAN (2.2m) | |
|---|---|---|---|---|
| **Aplicación** | | | | |
| Descarga de aire °C (°F) | -1 (33.4) | 1.30 (34.3) | -1 (32.3) | 2.0 (35.6) |
| Temp. de evaporación °C (°F)[2] | -5.60 (21.9) | -1.40 (29.5) | -6.22 (20.8) | -2.55 (27.4) |
| Carga Térmica BTU/hr/pie (Vatios/m)[4] | 1357 (398) | 1268 (372) | 1493 (438) | 1395 (409) |

## DATOS DE DESHIELO

| | |
|---|---|
| **Tiempo entre deshielos** (horas) | **4** |
| **Tiempo de apagado Eléctrico o Gas** | **20 min**<br>**No disponible** |
| **Agua de deshielo[5]** | **2 libras/pies/día (3kg/m/día)** |

## NOTAS

1. Todos los datos se basan en tiendas cuya temperatura y humedad no excedan las condiciones del ambiente Tipo 1 de NSF de 75 °F y una humedad relativa del 55%, excepto donde se indique.
2. Se muestra la temperatura promedio del evaporador. Ajuste a punto de rocío para refrigerantes de alto nivel de deslizamiento para dimensionamiento de la unidad. Tome cuidado para usar el nivel del punto de rocío en las tablas PT para medir y ajustar el recalentamiento. Ajuste la presión del evaporador como sea necesario para mantener la temperatura del aire de descarga que se muestra.
3. El valor nominal de AHRI 1200 es únicamente para fines de comparación del consumo de energía.
4. Añada 10 Btu/h/pie (9.6 W/m) por hilera para estantes para las lámparas LED para estantes.
5. Podría variar +/-15% Basado en la configuración de los gabinetes y el aprovisionamiento del producto.
6. Volumen refrigerado bruto AHRI: Volumen refrigerado/Unidad de longitud, pies3 /pie [m3 /m].
7. Calculada utilizando la metodología estándar AHRI 1200: Área de exhibición total, pies2 [m2]/Unidad de longitud, pies [m].
8. El área de superficie del estante está formada por la plataforma inferior más el complemento del estante estándar para estos modelos: 4 hileras de estantes de 18 pulgadas modelos RMNS, 5 hileras de estantes de 18 pulgadas para modelos RMNT.

EXHIBIDORES AMERICAN DE MEDIA TEMPERATURA ABIERTOS

| DATOS DEL PRODUCTO | RMNSOAN (2m) | RMNTOAN (2.2m) |
|---|---|---|
| Volumen Refrigerado Bruto (pies cúbicos/pie)[6] | 9.14 pie³ / pie (0.85 m³ / m) | 10.30 pie³ / pie (0.96 m³ / m) |
| Área de Exhibición Total AHRI (pies cuadrados/pie)[7] | 5.0 pie² / pie (1.52 m² / m) | 5.45 pie² / pie (1.66 m² / m) |
| Área de estante (pies cuadrados/pie)[8] | 7.44 pie² / pie (2.27 m² / m) | 8.93 pie² / pie (2.72 m² / m) |

| DATOS ELÉCTRICOS | AMPERIOS | | | | WATTS | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **4 pies** | **6 pies** | **8 pies** | **12 pies** | **4 pies** | **6 pies** | **8 pies** | **12 pies** |
| Número de ventiladores 8.25 in | 1 | 2 | 2 | 3 | | | | |
| Ventiladores del evaporador<br>120 V 60 Hz Eficiencia Energética<br>220 V 50 Hz Eficiencia Energética | <br>0.28<br>0.22 | <br>0.56<br>0.44 | <br>0.56<br>0.44 | <br>0.84<br>0.66 | 16.4 | 32.8 | 32.8 | 49.20 |
| Capacidad mínima en amperios del circuito<br>120 V 60 Hz Eficiencia Energética<br>220 V 50 Hz Eficiencia Energética | <br>0.6<br>0.46 | <br>1<br>0.82 | <br>1.1<br>0.91 | <br>1.7<br>1.37 | | | | |
| Protección máxima de sobrecarga de circuito 120V | 20 | 20 | 20 | 20 | | | | |
| Protección máxima de sobrecarga de circuito 230V | 15 | 15 | 15 | 15 | | | | |

## PESO DE ENVÍO ESTIMADO[9]

| | 4 pies | 6 pies | 8 pies | 12 pies |
|---|---|---|---|---|
| RMNS kg (lb) | 105 (230) | 157 (346) | 32.3 (461) | 314 (691) |
| RMNT kg (lb) | 115 (253) | 172 (380) | 20.8 (507) | 345 (760) |

**9. Los pesos reales varían dependiendo de los kits opcionales incluidos.**

| LÁMPARAS ESTANDAR | AMPERIOS | | | | WATTS | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4 pies | 6 pies | 8 pies | 12 pies | 4 pies | 6 pies | 8 pies | 12 pies |
| Luces en marco de puertas 1 fila | 0.36 | 0.54 | 0.54 | 0.72 | 35.33 | 53.00 | 53.00 | 70.66 |
| **LÁMPARAS OPCIONALES ECOSHINE \|\| PARA ESTANTES** | | | | | | | | |
| 1 hilera de estantes | 0.08 | 0.12 | 0.16 | 0.25 | 9.9 | 14.1 | 19.8 | 29.7 |
| 2 hileras de estantes | 0.16 | 0.23 | 0.33 | 0.49 | 19.8 | 28.2 | 39.5 | 59.3 |
| 3 hileras de estantes | 0.25 | 0.35 | 0.49 | 0.74 | 29.7 | 42.3 | 59.3 | 89.0 |
| 4 hileras de estantes | 0.33 | 0.47 | 0.66 | 0.99 | 39.5 | 56.4 | 79.1 | 118.6 |
| 5 hileras de estantes (RMNT) | 0.41 | 0.59 | 0.82 | 1.24 | 49.4 | 70.5 | 98.9 | 148.3 |

**Total de circuito de lámparas de 120 V = Lámparas estándar + lámparas opcionales para estantes**
**Total de circuito de lámparas de 230 V = Multiplique el total de circuito de lámparas 120 V por 0.52**

# EXHIBIDORES AMERICAN DE MEDIA TEMPERATURA CON PUERTAS

**Modelos de 2.2 de altura**
RMNT04DAN - RMNT06DAN - RMNT08DAN - RMNT12DAN

**Modelos de 2.0 de altura**
RMNS04DAN - RMNS06DAN - RMNS08DAN - RMNS12DAN

**Temperaturas (-1°C a 5°C)**

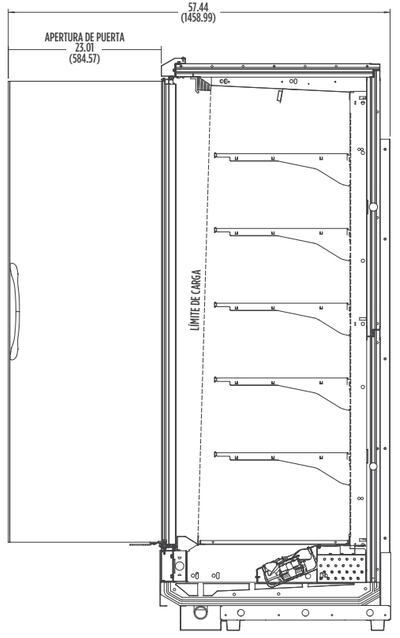
## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

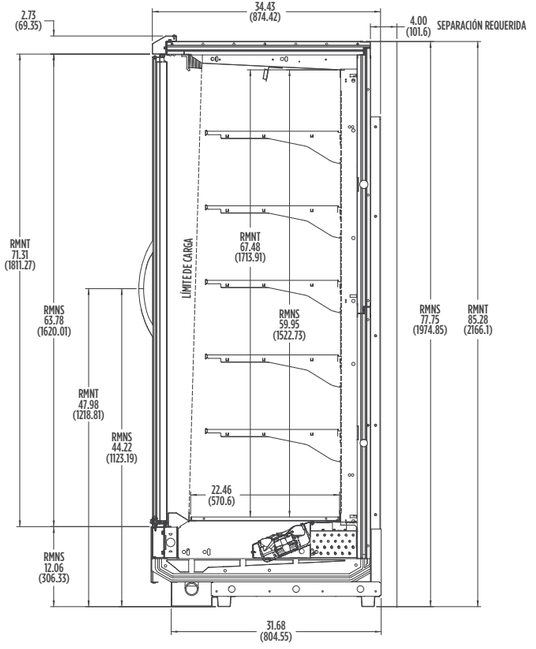
- Equipo remoto
- Color interior negro o blanco
- Estantes de 45 cm de profundidad con opción a 3 posiciones (5 estantes 2.2 mts /4 estantes 2.0 mts)
- Patas regulables
- Profundidad del equipo 90 cm
- Válvula de expansión mecánica
- Refrigerante 404ª
- Puertas Ecovision® estándar (25°C / 65% humedad) con apertura francesa y autocierre (incluye componentes en acero inoxidable)
- Luz LED T8 en copete y marcos (3000K)
- Drenaje frontal inferior
- Bumper o parachoques
- 1 evaporador por equipo
- Termómetro análogo
- Cabeceras sólidas
- Portaprecios
- Ventiladores electrónicos de alta eficiencia

## OPCIONES Y ACCESORIOS ADICIONALES

- Cabeceras de acero inox con acabado espejo
- Cabeceras view end de vidrio
- Opciones de estantes de 35 cm y 40 cm de profundidad
- Estante adicional sencillo y con luz (Ecoshine 3000K / 4000K) en medidas de 45 cm, 40 cm y 35 cm con opción a 3 posiciones
- Válvula electrónica de expansión
- Espejo superior de 16" y 14"
- Sensores para adaptación de ProtoLoop
- Luz LED en canopy (Ecoshine 3000K / 4000K)
- Luz LED en marcos (4000K)
- Disponibible con otros refrigerantes 410ª, 448ª y 507ª
- 4 tonalidades de bumper o parachoques
- Tope de acrílico para producto
- Particiones de acrílico
- Rejilla para detener producto
- Puertas panorámicas Ecovision® estándar (25°C / 55% humedad) con apertura francesa y sistema de autocierre

EXHIBIDORES AMERICAN DE MEDIA TEMPERATURA CON PUERTAS




*Se muestra exhibidor RMNT con 5 niveles de estantes, modelo RMNS utiliza 4 niveles de estantes. Dimensiones mostradas en pulgadas y (mm).

| DATOS DE REFRIGERACIÓN[1] | RMNSDAN (2m) | | RMNTDAN (2.2m) | |
|---|---|---|---|---|
| **Aplicación** | | | | |
| Descarga de aire °C (°F) | -1.0 (33.8) | 3.20 (37.8) | -1.0 (33.8) | 3.61 (38.5) |
| Temp. de evaporación °C (°F)[2] | -3.3 (26.0) | -1.30 (29.5) | -4.0 (24.8) | -2.05 (28.3) |
| Carga Térmica BTU/hr/pie (Vatios/m)[4] | 220 (64) | 210 (62) | 219 (64) | 219 (64) |

## DATOS DE DESHIELO

| | |
|---|---|
| **Tiempo entre deshielos** (horas) | **6** |
| **Tiempo de apagado Eléctrico o Gas** | **20 min**<br>**No disponible** |
| **Agua de deshielo[5]** | **2 libras/pies/día (3kg/m/día)** |

## NOTAS

1. Todos los datos se basan en tiendas cuya temperatura y humedad no excedan las condiciones del ambiente Tipo 1 de NSF de 75 °F y una humedad relativa del 55%, excepto donde se indique.
2. Se muestra la temperatura promedio del evaporador. Ajuste a punto de rocío para refrigerantes de alto nivel de deslizamiento para dimensionamiento de la unidad. Tome cuidado para usar el nivel del punto de rocío en las tablas PT para medir y ajustar el recalentamiento. Ajuste la presión del evaporador como sea necesario para mantener la temperatura del aire de descarga que se muestra.
3. El valor nominal de AHRI 1200 es únicamente para fines de comparación del consumo de energía.
4. Añada 10 Btu/h/pie (9.6 W/m) por hilera para estantes para las lámparas LED para estantes.
5. Podría variar +/-15% Basado en la configuración de los gabinetes y el aprovisionamiento del producto.
6. Volumen refrigerado bruto AHRI: Volumen refrigerado/Unidad de longitud, pies3 /pie [m3 /m].
7. Calculada utilizando la metodología estándar AHRI 1200: Área de exhibición total, pies2 [m2]/Unidad de longitud, pies [m].
8. El área de superficie del estante está formada por la plataforma inferior más el complemento del estante estándar para estos modelos: 4 hileras de estantes de 18 pulgadas modelos RMNS, 5 hileras de estantes de 18 pulgadas para modelos RMNT.

EXHIBIDORES AMERICAN DE MEDIA TEMPERATURA CON PUERTAS

| DATOS DEL PRODUCTO | RMNSDAN (2m) | RMNTDAN (2.2m) |
|---|---|---|
| Volumen Refrigerado Bruto (pies cúbicos/pie)[6] | 9.14 pie³ / pie (0.85 m³ / m) | 10.30 pie³ / pie (0.96 m³ / m) |
| Área de Exhibición Total AHRI (pies cuadrados/pie)[7] | 5.0 pie² / pie (1.52 m² / m) | 5.45 pie² / pie (1.66 m² / m) |
| Área de estante (pies cuadrados/pie)[8] | 7.86 pie² / pie (2.40 m² / m) | 7.86 pie² / pie (2.40 m² / m) |

| DATOS ELÉCTRICOS | AMPERIOS | | | | WATTS | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **4 pies** | **6 pies** | **8 pies** | **12 pies** | **4 pies** | **6 pies** | **8 pies** | **12 pies** |
| Número de ventiladores 8.25 in | 1 | 2 | 2 | 3 | | | | |
| Ventiladores del evaporador<br>120 V 60 Hz Eficiencia Energética<br>220 V 50 Hz Eficiencia Energética | 0.28<br>0.22 | 0.56<br>0.44 | 0.56<br>0.44 | 0.84<br>0.66 | 16.4 | 32.8 | 32.8 | 49.20 |
| Capacidad mínima en amperios del círcuito<br>120 V 60 Hz Eficiencia Energética<br>220 V 50 Hz Eficiencia Energética | 0.72<br>0.65 | 1<br>0.91 | 1.25<br>1.1 | 1.77<br>1.56 | | | | |
| Protección máxima de sobrecarga de circuito 120V | 20 | 20 | 20 | 20 | | | | |
| Protección máxima de sobrecarga de circuito 230V | 15 | 15 | 15 | 15 | | | | |

## PESO DE ENVÍO ESTIMADO[9]

| | 4 pies | 6 pies | 8 pies | 12 pies |
|---|---|---|---|---|
| RMNS kg (lb) | 121 (268) | 182 (401) | 232 (512) | 364 (803) |
| RMNT kg (lb) | 134 (295) | 200 (442) | 267 (589) | 401 (883) |

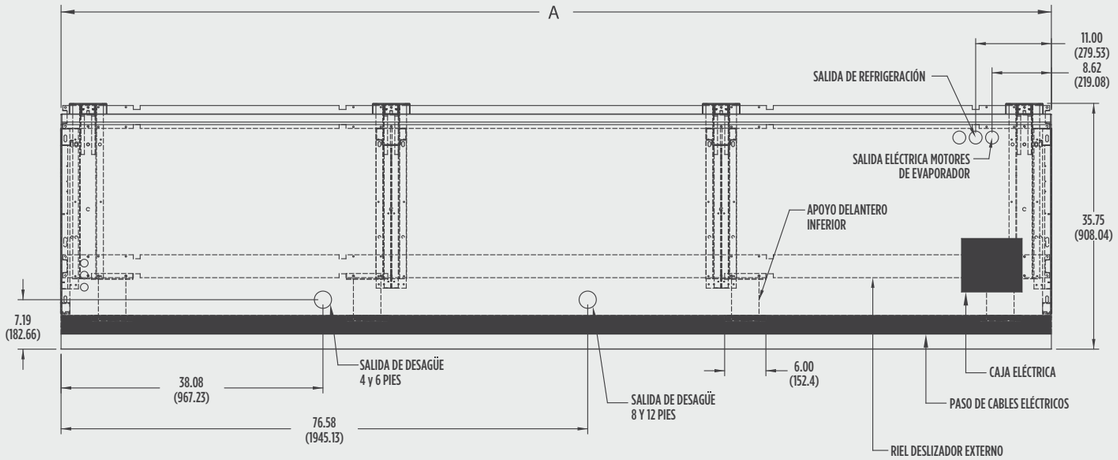
**9. Los pesos reales varían dependiendo de los kits opcionales incluidos.**

| LÁMPARAS ESTANDAR | AMPERIOS | | | | WATTS | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4 pies | 6 pies | 8 pies | 12 pies | 4 pies | 6 pies | 8 pies | 12 pies |
| Luces de la cenefa 1 fila 120 - 220 V 60 Hz | 0.18 | 0.27 | 0.36 | 0.54 | 17.67 | 26.50 | 34.98 | 53.00 |
| **LÁMPARAS OPCIONALES ECOSHINE \|\| PARA ESTANTES** | | | | | | | | |
| 1 hilera de estantes | 0.08 | 0.12 | 0.16 | 0.25 | 9.9 | 14.1 | 19.8 | 29.7 |
| 2 hileras de estantes | 0.16 | 0.23 | 0.33 | 0.49 | 19.8 | 28.2 | 39.5 | 59.3 |
| 3 hileras de estantes | 0.25 | 0.35 | 0.49 | 0.74 | 29.7 | 42.3 | 59.3 | 89.0 |
| 4 hileras de estantes | 0.33 | 0.47 | 0.66 | 0.99 | 39.5 | 56.4 | 79.1 | 118.6 |
| 5 hileras de estantes (RMNT) | 0.41 | 0.59 | 0.82 | 1.24 | 49.4 | 70.5 | 98.9 | 148.3 |

**Total de circuito de lámparas de 120 V = Lámparas estándar + lámparas opcionales para estantes**

**Total de circuito de lámparas de 230 V = Multiplique el total de circuito de lámparas 120 V por 0.52**

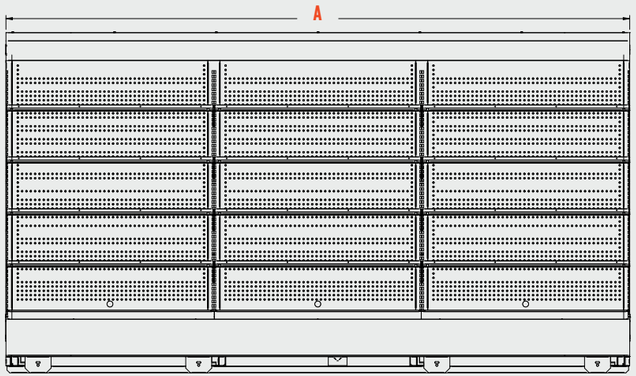
# EXHIBIDORES AMERICAN DE VISTA SUPERIOR



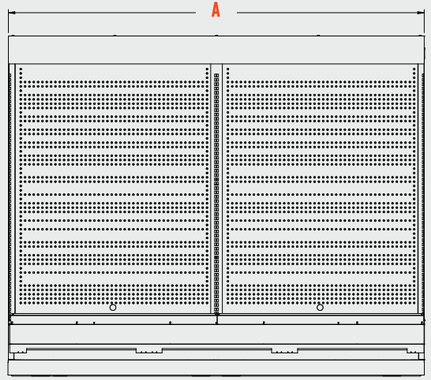

*Dimensiones mostradas en pulgadas y (mm)

# EXHIBIDORES AMERICAN DE VISTA FRONTAL

## VISTA FRONTAL 12”

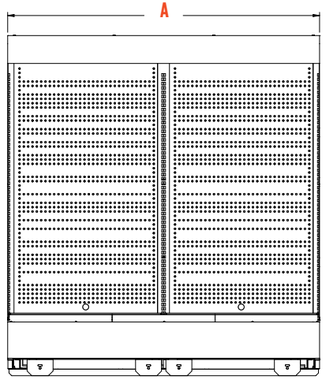



## VISTA FRONTAL 8”

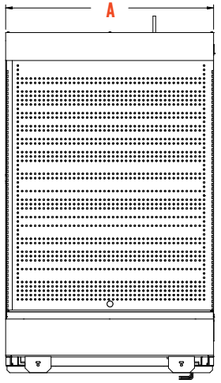



| (A) LONGITUD DEL GABINETE | 4 pies | 6 pies | 8 pies | 12 pies |
|---|---|---|---|---|
| *NOTA: Cada cabecera agrega aproximadamente 2 3/7 pulgadas (60 mm) de longitud a la batería de gabinetes y las uniones entre gabinetes 1/8 de pulgada (3 mm) | 48 (1219) | 70 (1778) | 96 (2438) | 144 (3658) |

## VISTA FRONTAL 6”




## VISTA FRONTAL 4”



**Contacto Ventas México**

Roberto Garcia
roberto.garcia@hussmann.com
Teléfono: +52 55 4346 3908

**Contacto Ventas Centroamérica**

Miguel Hauser Küng
miguel.hauser@hussmann.com
Teléfono: + 506 6060 0165

**Contacto Ventas Sudamérica**

Gustavo Herrera
gustavo.herrera@hussmann.com
Teléfono: + 569 6300 0847

**www.hussmann.com/es/american**